

Vinkems[®] FLOOR SLC

Vữa tự san phẳng gốc cement polymer cải tiến

MÔ TẢ

Vinkems[®] FLOOR SLC là một loại vữa tự san bằng một thành phần gốc xi măng kết hợp với nhựa polymer cải tiến. Khi trộn với nước sẽ cho ra một loại vữa tự phẳng, sau khi vữa cứng sẽ tạo nên mặt sàn phẳng, bóng, chống thấm.

ƯU ĐIỂM

- Kết dính tốt với các bề mặt bê tông và các lớp vữa trát xi măng.
- Tương thích với hầu hết các bề mặt như: sàn bê tông, vữa, nhựa đường.
- Có thể thi công từ 3 – 10 mm.
- Có thể thi công lên bê tông ẩm.
- Không độc, dễ sử dụng.

NƠI SỬ DỤNG

Vinkems[®] FLOOR SLC được dùng như vữa tự san bằng lên những bề mặt cần tạo phẳng hoặc tân trang trước khi thi công công tác hoàn thiện khác cho sàn như: trên sàn bê tông trước khi thi công trải thảm, nhựa vinyl, lát gạch, sàn gỗ v.v...

Vinkems[®] FLOOR SLC còn được sử dụng làm phẳng bề mặt trước khi sơn epoxy.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| • Dạng: | Bột |
| • Màu sắc: | Xám |
| • Nhiệt độ thi công : | +5°C đến 38°C |
| • Độ dày cho phép: | 3 – 10 mm |
| • Cường độ nén: | > 40 MPa (sau 28 ngày) |

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt:

- Tất cả các bề mặt phải sạch, không bám dính các thành phần lỏng lẻo hoặc nhiễm bẩn như bụi, đất, dầu, mỡ v.v...
- Để đạt độ kết dính tối đa, bề mặt bê tông cần được làm sạch khỏi các mảnh vụn xi măng bằng cách đục, thổi cát hoặc dùng vòi xịt nước.

Vinkems[®] FLOOR SLC

Vữa tự san phẳng gốc cement polymer cải tiến

Quét lót:

- Thông thường không cần phải quét lót. Tuy nhiên, với những nền hút nước hoặc những bề mặt tỏa nhiệt nên dùng Latex R-5540 hoặc Latex HT pha loãng theo tỷ lệ 1:1 để quét lót tránh sự tạo thành lỗ bọt khí và tăng độ bám dính của Vinkems[®] FLOOR SLC.

Trộn:

- Rót 1 lượng nước theo nhu cầu vào thùng trộn thích hợp và từ từ cho bột Vinkems[®] FLOOR SLC vào theo đúng tỷ lệ trong khi vẫn tiếp tục trộn bằng cần trộn điện với tốc độ thấp (tối đa là 400 vòng/phút).
- Trộn đều cho đến khi đạt được độ sệt đồng nhất.
- Tỷ lệ trộn: Bột : nước = 25 kg : 7.5 lít

Thi công:

- Rót vật liệu đã được trộn lên mặt sàn đã được làm sạch và sơn lót.
- Nếu có khe co giãn sẵn trên sàn phải bảo toàn cẩn thận để vật liệu không tràn vào khe khi thi công.
- Khi đó san vữa để tạo bề mặt hoàn thiện theo độ dày mong muốn.
- Ngay sau khi thi công dùng con lăn có khía lăn đều trên bề mặt để làm thoát khí vẫn còn bị nhốt trong sản phẩm và đạt được lớp vữa bằng phẳng.
- Thời gian thi công cho phép: Khoảng 20 - 30 phút tùy nhiệt độ môi trường.

Lưu ý:

- Vinkems[®] FLOOR SLC không phải là chất hoàn thiện bề mặt sàn nên tránh nắng và gió, bụi ít nhất là 15 giờ vì Vinkems[®] FLOOR SLC sẽ khô rất nhanh.
- Tránh tác động cơ học sớm.

Mật độ sử dụng:

- Khoảng 2 kg/m² cho độ dày 1 mm.

ĐÓNG GÓI

- 25 kg/bao

TUỔI THỌ – LƯU TRỮ

- Tối thiểu là 12 tháng trong bao bì nguyên chưa mở và bảo quản trong điều kiện khô mát dưới 30°C.

Lần sửa đổi: 02 (15/05/07)

B03

AN TOÀN

- Vinkems[®] FLOOR SLC là sản phẩm có chứa ximăng và do đó mang tính kiềm có thể ăn da khi tiếp xúc. Cần tiến hành các biện pháp thích hợp để giảm tối thiểu việc tiếp xúc trực tiếp với da. Nếu vật liệu bị văng vào mắt, hãy rửa sạch và đến gặp bác sĩ.

VỆ SINH

- Rửa sạch tất cả các dụng cụ và thiết bị bằng nước ngay sau khi thi công. Vinkems[®] FLOOR SLC khi đã đông cứng chỉ có thể loại bỏ bằng phương pháp cơ học.

GHI CHÚ

Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng trong các tài liệu của Vinkems[®] dựa trên cơ sở khoa học, kiểm định và kinh nghiệm thực tế. Trong thực tế, sự khác biệt về khí hậu, vật liệu, cốt liệu cũng như điều kiện tại công trường nên các thông tin kỹ thuật và tài liệu chỉ nêu lên bản chất chung, không có giả thiết nào chung cho việc sử dụng và thi công riêng biệt của bất kỳ sản phẩm nào nên người sử dụng cần phải kiểm tra, tham khảo bản chi tiết sản phẩm có liên quan theo từng trường hợp sử dụng.

Lần sửa đổi: 02 (15/05/07)

B03